



Ruiterschool van Gesves 1080 Im

# FastDrain

## Dunne draineerbuis

DOELTREFFEND VOOR EEN OPPERVLAKTEDRAINAGE

### Toepassingen

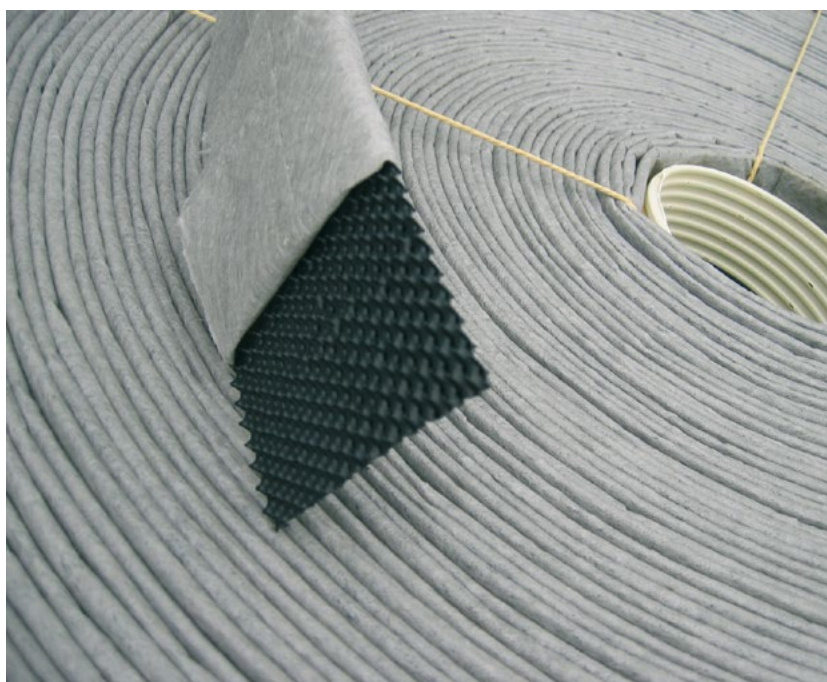
- SPORTPLEINEN EN PARKINGS
- RUITERPADEN
- PRIVATE EN OPENBARE TUIENEN
- TEGEN TERRASHEUVELTJE
- PADEN MET TEGELS OF KASSEIEN
- WATERDICHT BEKKENS MET GEOMEMBRAAN

### Voordelen

- Snelle en gemakkelijke plaatsing
- Multi-gebruik
- Goedkoop
- Uitstekende prestatie
- Dun
- Zeer hoge weerstand
- Verticale of horizontale plaatsing
- Licht en soepel

### Beschrijving

Fastdrain is een snelle en doeltreffende oplossing voor de oppervlakte drainage van bodems die verzadigd zijn met water. Deze draineerbuis is samengesteld uit een driedimensionale structuur in HD-PE met een heel groot poriënvolume en omhuld met een niet-geweven kous van  $\pm 110 \text{ g/m}^2$ . Fastdrain is 10 cm hoog en  $\pm 6 \text{ mm}$  dik en zorgt voor de vorming van fijne kanaaltjes, die het overtollige water naar een hoofdleiding of draineer buis zullen leiden.



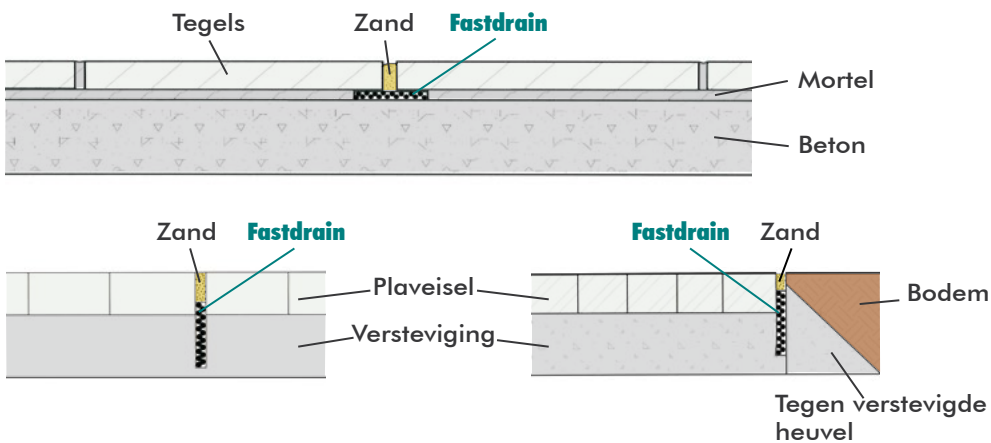
## Uitvoering

Mechanisch of met een schop omploegen op een diepte van  $\pm 15$  cm en op een dikte van  $\pm 2$  cm. Fastdrain vertikaal neerleggen met een lichte helling (min. 1%). Opvullen met dik zand. Herleiden aan de draineerbuis of hoofdleiding via een geultje (de aangeraden lengte is 10 m met een tussenruimte van  $\pm 3$  m).

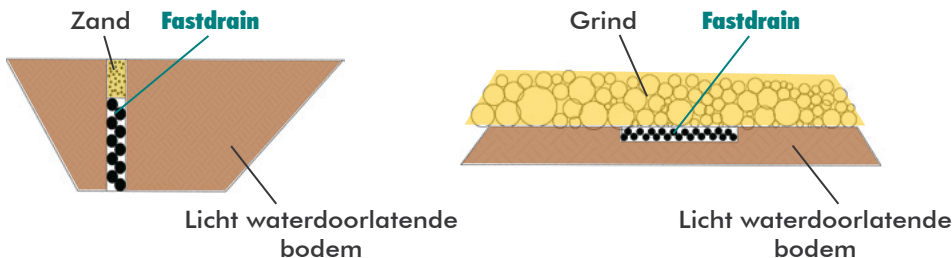
Fastdrain mag ook horizontaal geplaatst worden, bij voorbeeld onder uit grint samengestelde parkings waar de bodem licht waterdoorlatend is.

## Toepassingsmogelijkheden

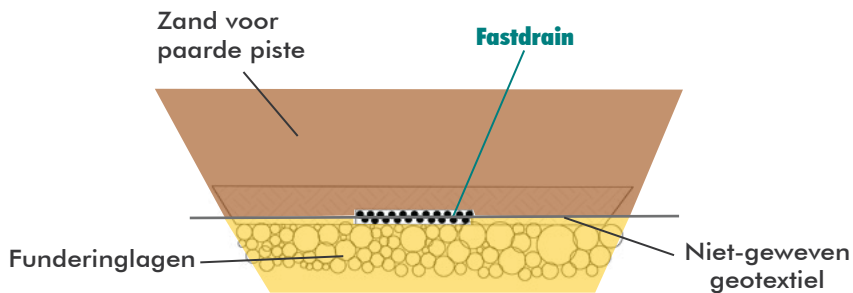
### Terrassen en paden



### Tuinen en parkings



### Paarde piste



### Kenmerken

- Materiaal : HD-PE
- Niet geweven Typar :  $110 \text{ g/m}^2$
- Structuur : dubbel en driedimensionaal
- Dikte :  $\pm 6 \text{ mm}$
- Trekkracht :  $+ 5,5 \text{ kN/m}$
- Doorlaatvermogen :  $4,7 \cdot 10^{-5} \text{ m}^3/\text{s}$
- Hoogte :  $10 \text{ cm}$
- Lengte rol :  $180 \text{ lm}$



MatGeco nv • I.Z. Zuid (1) • Rue Buisson aux Loups, 10a • 1400 Nijvel  
Tel: 067/33 00 75 • info@matgeco.be • Website: [www.matgeco.be](http://www.matgeco.be)

De gegeven inlichtingen zijn het resultaat van studies en experimenten. Ze worden ter goeder trouw gegeven maar kunnen in geen enkel geval een garantie vormen noch onze verantwoordelijkheid engageren, zelfs in geval van schending van de rechten van derden. Wij zijn niet verantwoordelijk voor de plaatsing van deze producten. Editie 03/2024